餐饮 |水产品暂养

行业与选型 5422



关键词：水产暂养池，海鲜池，贝类池
摘要：随着生活水平的提升，消费者对餐饮行业的水产品鲜活需求高，从水产品的捕捞、活体运输、市场暂养、酒店展示等环节，都需要保证水产品适宜的水质和充足的空气。由于是高密度暂养运输，水中的排泄物、藻类滋生、细菌繁殖等导致水质很难维护。如何更有效的水产品暂养？百悦康凭借高密度水产养殖大量实验、水族馆应用经验以及水产品暂养的成功经验，为水产品暂养池提供高性价比的方案。采用臭氧量 1-5g/h 范围的壁挂式臭氧发生器，利用现成的增氧泵系统加入臭氧气体的方式，有效提升水产品暂养效果。

臭氧的应用及说明：

水产品利用增加臭氧暂养后，大大改善水质条件，同时水产品获得更多的氧气，有利于其健康生长。水质更加清澈也给消费者更好的视觉体检和对水产品的肯定。在贝类的暂养中，还有一个非常有价值的现象，贝类吸入带有臭氧的水后，对肠道也是消毒清理过程，容易诱吐出肠内脏物，起到净化的明显效果。

百悦康 GQO-V 系列壁挂式臭氧发生器采用壁挂方式，完整的臭氧系统、方便的风冷方式，操作简单可靠，维护方便。

臭氧发生器的选型：

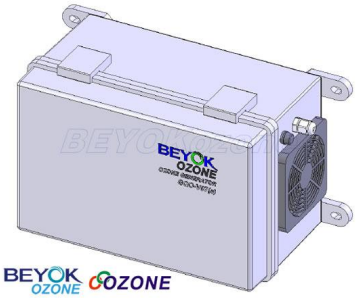
- 一体化整合了臭氧驱动电路、臭氧发生管、气泵，结构紧凑、设计合理、统配性强
- 工作噪声低、电磁干扰低、臭氧效率高、臭氧产量稳定、臭氧衰减小、温升低、寿命长

安装使用注意事项：

- 臭氧发生器需要安装在湿度较低的隔壁房间，通过软胶管将臭氧气体通入增氧泵输气管道
- 对现有的不耐腐蚀的软管替换掉，PVC 硬管可以耐受这种低浓度臭氧
- 建议在白天少量工作时间以防臭氧泄露浓度过高，夜间增加工作时间
- 需要外置循环定时器，通过插在墙壁开关或插板上的定时来控制臭氧工作的时间

产品型号及参数表：





名称	壁挂式臭氧发生器	壁挂式臭氧发生器
型号	GQO-V03	GQO-V05
电压	AC220V	AC220V
功率	40 W	70 W
臭氧量	2-4 g/hr@8Lpm 内置气泵	2-4 g/hr@15Lpm 内置气泵
出气量	6-8 L/min	10-15 L/min
冷却方式	外风冷	外风冷
尺寸	263*185*95 mm	300*200*170 mm
产品特点	内置气泵，操作简单	内置气泵，可加选定时器
适用场合	高臭氧浓度要求	高臭氧浓度要求